

PRODUKTDATEN

H-CLASS



DRUCKER DER H-CLASS BIETEN:

- Spitzenleistung

Bis zu zweifache Geschwindigkeit beim Gesamtdurchsatz

- Niedrigste Betriebskosten

Modularer Aufbau minimiert Ausfallzeiten und erhöht Produktivität

- Robust und zuverlässig

Der einzige zahnradgetriebene Industriedrucker mit garantiert unternehmenskritischer Verfügbarkeit rund um die Uhr

- Kinderleichte Bedienung

Die größte Grafikanzeige ihrer Art für tadellose Menünavigation

- H-4212 ▪ H-4310 ▪ H-4408 ▪ H-4606 ▪ H-6210 ▪ H-6308
- H-4212X ▪ H-4310X ▪ H-4606X ▪ H-6212X ▪ H-6310X ▪ H-8308X

Datamax-Drucker aus der Reihe der H-Class sind die fortschrittlichsten und funktionsreichsten Lösungen für das dynamische Unternehmen von heute. Die Drucker der H-Class bieten einen Durchsatz, der fast doppelt so schnell ist wie der vergleichbarer Drucker. Durch das Zahnradgetriebe sind sie robust und absolut zuverlässig und garantieren unternehmenskritische Verfügbarkeit an sieben Tagen die Woche, rund um die Uhr. Durch den modularen Aufbau erhöht sich die Betriebszeit. So wird ein Höchstmaß an Produktivität erreicht. Dazu sorgt das größte Grafikdisplay der Branche für gute Lesbarkeit von Statusmeldungen, viel Übersicht und schnelle Navigation.

- Verringerte Betriebskosten durch leicht zu wartendes Modular design
- Strapazierfähige Bauteile garantieren unternehmenskritische Anwendung rund um die Uhr
- Multitaskingfähiger Hochleistungsprozessor mit 32 bit/200MHz für höchste Druckerleistung auch bei anspruchsvollsten Anwendungen
- Solides und strapazierfähiges Vollmetallgehäuse für den Betrieb in rauer Umgebung
- Große Bandbreite an Schnittstellen für flexible Verbindungen
- Das große Grafikdisplay bietet auch weniger erfahrenen Benutzern optimale Übersicht und beste Steuerung der Druckerfunktionen
- Erstklassiger Stapeldruck mittels direkt gespeister interner Aufrollvorrichtung für ganze 8-Zoll-Etikettenrollen mit Träger



PRODUKTDATEN

H-CLASS

	H-4212/H-4408	H-4310/ H-4606	H-6210	H-6308	H-4212X	H-4310X/H-4606X	H-6212X	H-6310X	H-8308X
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	12/8 IPS	10/6 IPS	10 IPS	8 IPS	12 IPS	10/6 IPS	12 IPS	10 IPS	8 IPS
AUFLÖSUNG	203/406 DPI	300/600 DPI	200 DPI	300 DPI	200 DPI	300/600 DPI	200 DPI	300 DPI	300 DPI
DRUCKBREITE	4,09" (103,9 mm)	4,16" (105,7 mm)	6,61" (167,9 mm)	6,40" (162,6 mm)	4,09" (103,9 mm)	4,16" (105,7 mm)	6,61" (167,9 mm)	6,40" (162,6 mm)	8,52" (216,4 mm)
GEWICHT	40 lbs (18,2 kg)	40 lbs (18,2 kg)	47 lbs (21,4 kg)	47 lbs (21,4 kg)	47 lbs (21,4 kg)	47 lbs (21,4 kg)	53 lbs (24,1 kg)	53 lbs (24,1 kg)	59 lbs (26,8 kg)
ABMESSUNGEN	13,0" H x 12,6" B x 18,9" T (330 H x 321 B x 480 T)	13,0" H x 12,6" B x 18,9" T (330 H x 321 B x 480 T)	13,0" H x 15,0" B x 18,9" T (330 H x 381 B x 480 T)	13,0" H x 15,0" B x 18,9" T (330 H x 381 B x 480 T)	16,4" H x 12,6" B x 19,3" T (415 H x 321 B x 489 T)	16,4" H x 12,6" B x 19,3" T (415 H x 321 B x 489 T)	16,4" H x 15,0" B x 19,3" T (415 H x 381 B x 489 T)	16,4" H x 15,0" B x 19,3" T (415 H x 381 B x 489 T)	16,4" H x 17,0" B x 19,3" T (415 H x 433 B x 489 T)
DRUCKERTYP	Thermodirekt, Thermotransfer optional								
BARCODEMODULE	5 mil bis 150 mil (203 dpi); 3,3 mil bis 150 mil (300 dpi); 2,5 mil bis 150 mil (406 dpi); 1,6 mil bis 150 mil (600 dpi) "X"-Maße als Lattenzaun oder Leiterausführung								
MATERIALBREITE	4-Zoll-Drucker: 1" – 4,65" (25,4 mm – 118,11 mm); 6-Zoll-Drucker: 1" – 6,70" (25,4 mm – 170 mm); 8-Zoll-Drucker: 1" – 9,0" (25,4 mm – 229 mm)								
MATERIALART	Rollengespeistes oder endloses Material, vorgestanzte oder endlose Etiketten, gelochte oder endlose Schilder/Etiketten								
MATERIALSTÄRKE	0,0025" – 0,0100" (0,0635 mm – 0,254 mm)								
DRUCKLÄNGE	0,025" – 99,99" (6,35 mm – 2539,2 mm) * Drucklängenwerte variieren je nach Druckerkonfiguration								
MATERIALERKENNUNG	Einstellbarer Sensor für transparentes Material wie vorgestanzte Etiketten und Schilder auf Trägermaterial oder reflektive Abtastung für Material mit Schwarzstreifen-Abtasten								
ZUFUHRROLLE	Max. 8" (203 mm) Durchmesser auf einem Kern von 3" (76 mm). Endlosmaterial zuführbar von der Rück- und der Unterseite des Druckers								
MATERIALDREHROLLE	Standard 3 Zoll								
ETIKETTENZUFÜHRUNG	Für die Verwendung mit optionalem Cutter und Einzel-Spendevorrichtung (Peel and Present)								
FARBÄNDER	Branchenübliche Standardbandbreiten, 1" (25 mm) Bandkern, 1968 Fuß (600 m) Länge								
SCHRANK	Metallkonstruktion, durchsichtige Seitenscheibe zur leichten Überwachung des Materialversorgungsniveaus								
VORDERWANDANZEIGE	Grafikanzeige mit 128 X 64 Pixel; (Modelle der X-Reihe: 240 X 320 Pixel), mit Hintergrundbeleuchtung, mit englischer, französischer, italienischer, deutscher, spanischer sowie benutzerdefinierter Sprachunterstützung einschließlich Unicode-Zeichen								
BARCODES	Code 3 von 9, UPC-A, UPC-E, überlappend 2 von 5, Code 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2- und 5-stellige Ergänzungen, Code 93, Postnet, UCC/EAN Code 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, QR Code, Aztec, TLC 39, Micro PDF417, RSS								
RESIDENTE SCHRIFTZEICHENSÄTZE	Neun alphanumerische Schriftarten von 2mm bis 6mm Größe inklusive OCR-A, OCR-B und weitere 10 skalierbare Schriften vom Typ CG Triumvirate (tm), CG Triumvirate Bold Condensed (tm) und ILPC CG Times. Alle sind 24fach vergrößerbar.								
HERUNTERLADBARE SCHRIFTZEICHENSÄTZE	True-Type und Bitmap								
ZEICHENSATZ	UTF8 (Unicode-Standards 4.0/5.0) mit Zugriff auf den gesamten Unicode-Zeichensatz, IBM®-Codeseite 850, modifiziert, einschließlich Zeichen für Englisch und die meisten europäischen, skandinavischen und spanischsprachigen Länder. Skalierbare Zeichensätze können mit über 50 residenten Schriftzeichensätzen verwendet werden.								
SCHRIFTZEICHENVERGRÖßERUNG/ROTATION	Alle vertikal und horizontal bis zu 24x vergrößerbaren Schriftzeichen, Schriftzeichensätze und Grafiken können in vier Richtungen gedruckt werden: 0°, 90°, 180° und 270°								
UNTERSTÜTZTE GRAFIKEN	Dateien in den folgenden Formaten: .PCX, .BMP, .IMG, und Datamax ASCII								
UMKEHRFELDER/SPIEGELBILD	Jeder Schriftsatz bzw. jedes grafische Feld kann normal oder als Spiegelbild gedruckt werden								
ECHTZEITUHR	Der Drucker speichert Zeit und Datum mit Batterie-Backup; Zeitstempel zu Druckfähigkeit								
SPEICHER	8 MB Flash; 16 MB SDRAM								
SCHNITTSTELLEN	Centronics® Parallel-Port (erfüllt IEEE 1284), RS232/422 (2.400 bis 38.400 BPS), Ethernet, USB								
USB-Hostports	Zwei USB-Hostports für den Anschluss von USB-Peripheriegeräten								
SDIO-Schnittstelle	Das Laufwerk für die sichere digitale Eingangs-/Ausgangskarte (SDIO-Karte) akzeptiert SDIO-Flashmemory-Karten für zusätzliche Speicherung von Etikettenformaten, Schablonen, Schriftzeichen und Grafiken.								
WINDOWS® -TREIBER	Für die Druckerschnittstelle zu jedem Windows®-Programm. Befindet sich auf der Zusatz-CD von Datamax oder kann von unserer Webseite www.datamaxcorp.com herunter geladen werden								
SPANNUNGSVERSORGUNG	Automatische Erfassung von 90 – 132 bzw. 180 – 264 V Wechselstrom bei 47 – 63 Hz, mit automatischer Bereichswahl; bei der Bestellung bitte erforderliches Kabel genau angeben								
BETRIEBSTEMPERATUR	32 °F – 100 °F (0 °C – 38 °C)								

DATAMAX H-CLASS-OPTIONEN:

- THERMOTRANSFER
- BASIS-EINZELSPENDEVORRICHTUNG (PEEL AND PRESENT)
- HOCHBELASTBARE EINZEL-SPENDEVORRICHTUNG (PEEL AND PRESENT)
- CUTTER
- DRAHTLOSER ETHERNET-ANSCHLUSS
- INTERNE ZURÜCKSPULEINHEIT (nicht bei Modellen der X-Reihe)
- SELBSTANGETRIEBENE INTERNE ZURÜCKSPULEINHEIT (Modelle der X-Reihe)
- GRÖSSTES DISPLAY (nicht bei Modellen der X-Reihe)
- SDIO/USB-HOST-SCHNITTSTELLE (nicht bei Modellen der X-Reihe)
- MCL-FÄHIG
- ETIKETTENPRÄSENZSENSOR
- LINEARER SCANNER
- RFID-FUNKERKENNUNG - (UHF & HF)
- RFID-FÄHIG - (nur UHF)
- GPIO-SCHNITTSTELLE
- UNTERSTÜTZUNG VON HANGUL, VEREINFACHTEM CHINESISCH UND KANJI-ZEICHEN

Entspricht internationalen Sicherheitsanforderungen und erfüllt die Anforderungen von FCC und CE. Dieses Datenblatt dient nur zu Informationszwecken. DATAMAX GEWÄHRT IN DIESER ÜBERSICHT WEDER AUSDRÜCKLICHE NOCH IMPLIZITE GARANTIELEISTUNGEN. Änderungen ohne Hinweis vorbehalten. Alle Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer. ©2007 DATAMAX BAR CODE PRODUCTS CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten. Datamax ist nach ISO 9001 zertifiziert.

Rev11/07

DATAMAX[®]
A DOVER COMPANY